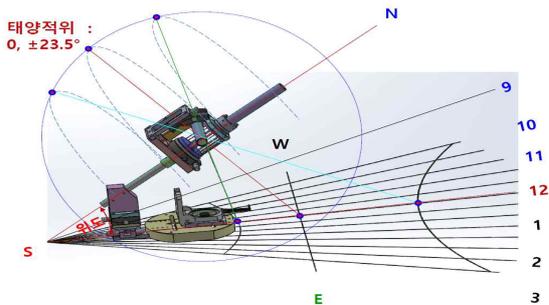


해시계 제작장치

□ 개요

Item	Description
명칭	해시계 제작장치 및 이를 이용한 해시계 제작방법, 해시계 검사방법 및 시각선 제작방법
권리자	한국표준과학연구원
특허번호	10-1565063
적용제품	환경 친화적 조형물, 교육자료
발명자	서호성
연락처	042-868-5411/ techtransfer@kriss.re.kr

□ 사진



□ 주요설명

Item	Description
개요	본 발명은 바닥상태에 상관 없이 해시계 제작 및 검사가 가능한 장치임
특징	본 장치는 시간별, 계절별 해시계 그림자 위치변동을 한번에 표시하여 제작시간 및 비용절감 기여 각도조정기능이 있어 다양한 위치의 해시계를 임의의 자유곡면에 표현가능
적용 분야	1. 역사 및 교육자료 2. 교육용 완구 Kit 3. 건축예술품 4. 공공기관 및 건물 조형물 5. 기념품
시장성	다양한 시장과 제품에 적용가능하여 시장성 및 성장가능성이 높음 1) 3D 프린팅 기술과 연계하여 다양한 조형물, 교육용 완구 kit 등에서 사용 가능 2) 저렴한 가격으로 환경 친화적 조형물 제작 가능